2021年中国植物调节生长剂行业分析报告- 行业发展格局与发展规划趋势

报告大纲

观研报告网 www.chinabaogao.com

一、报告简介

观研报告网发布的《2021年中国植物调节生长剂行业分析报告-行业发展格局与发展规划趋势》涵盖行业最新数据,市场热点,政策规划,竞争情报,市场前景预测,投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据,以及我中心对本行业的实地调研,结合了行业所处的环境,从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

官网地址: http://baogao.chinabaogao.com/huafeinongyao/552512552512.html

报告价格: 电子版: 8200元 纸介版: 8200元 电子和纸介版: 8500

订购电话: 400-007-6266 010-86223221

电子邮箱: sale@chinabaogao.com

联系人:客服

特别说明:本PDF目录为计算机程序生成,格式美观性可能有欠缺;实际报告排版规则、美观。

二、报告目录及图表目录

植物调节生长剂是人工合成或从微生物中提取的,具有与植物内源激素相同或相似功能的一类物质,对作物的生长发育起到与内源激素相同的调节、控制、指挥、诱导作用。现已发现具有调控植物生长和发育功能的物质有生长素、氯吡脲、油菜素内酯、复硝酚钠、赤霉素、细胞分裂素、胺鲜酯(DA-6)、脱落酸、乙烯等。

植物调节生长剂种类

种类

概述

生长素

能促进细胞分裂、细胞分化与细胞生长,增加座果率,防止落果,诱导形成不定根,新根的维管束系统的形成和分化,促进主根的生长,提高植物发芽率和成活率。通过叶片、分枝的嫩表皮、种子进入植株体内,随着营养的流动到达作用点,广泛应用于树木花卉的扦插生根

赤霉素

赤霉素的作用效果持久,与其他植物调节生长剂相比,效率更高,更稳定,更安全。苗期喷施能促进根系发育,预防病害;生长期喷施能促进茎叶生长,平衡营养;开花期喷施能保护花果,使果实膨大,具有更美的果实效果,还可以有效解除作物病害。

胺鲜酯(DA-6)

胺鲜酯是一种广谱植物调节生长剂,能促进细胞分裂和伸长,促进生长点的生长和分化;提高植株内叶绿素含量,从而提高光合作用速率,调节植物体内水平衡,强化植物吸收水分、肥料,以提高植物的抗旱能力和耐寒性。促进种子萌发、促进根系的发育和花芽的分化,使植物提早开花,促进作物早熟,提高作物产量、改善作物的品质,延缓植株的衰老。

氯吡脲

氯吡脲有影响植物幼芽的发育、加速细胞有丝分裂、促进细胞增大、分化和器官形成的作用 ,促进根、茎、叶、果的生长,促进作物结果,防止果实和花的脱落、加速叶片的脱落,从 而延缓后期作物叶片的衰老,使果实大小均匀、提高品质、增加产量。浓度高时可作为除草 剂使用。

复硝酚钠

复硝酚钠是一种广谱型植物调节生长剂,具有促进细胞原生质体流动,提高细胞活力,加速植株生长发育,促进根、茎、叶、果的生长,保花坐果,提高作物产量,增强作物抗逆性和其他能力的作用。毒性较低、无残留、无公害,既可以单独使用,又可以做肥料添加剂使用,是优秀的杀菌剂、增效剂及肥料。

乙烯

乙烯是最简单的烯烃。它存在于植物体内,含量很低,是一种天然的植物代谢物。能打破植

物种子和幼苗的休眠,诱导不定根和根毛的产生,可以降低植物的生长速度,也可以促进果实成熟、促进叶片衰老、抑制植物开花、可以在雌雄异花同株的植物中在花发育早期改变花的性别及分化方向等。

细胞分裂素

细胞分裂素有的是从玉米或其他植物中分离出来的,有的是人工合成的。一般在植物的根部产生,是一类可以促进细胞质分裂、细胞横向伸长的物质,可以促进多种植物组织的分化和生长的植物激素,与植物生长素有协同作用。还有解除顶端优势、抑制茎的伸长、抑制叶绿素的分解、打破植物种子和幼苗的休眠、促进叶绿体发育、抗寒等作用。

脱落酸

脱落酸又名脱落素或者休眠素。因为能促使叶子的脱落而得名,广泛分布于高等植物中。它除促使叶子脱落外还可以调节种子和胚的发育,使芽进入休眠状态,对细胞的延长也有抑制作用引起植物叶片气孔关闭,促使马铃薯形成块茎等。此外,还可为植物增加抗逆性,有防御盐害、热害、寒害等功能。资料来源:观研天下整理

我国1997年颁布实施,2001年修订的《农药管理条例》作为农药方面的基本法律,将 植物调节生长剂作为农药而进行统一管理。因此,需要建立一个规范的制度和营造良好的环境,在法律法规上加大对植物生长调节剂安全的保护。

我国植物调节生长剂行业相关政策法规

发布时间

政策名称

主要内容

2018年12月

《农药残留试验准则》

本标准规定了农作物中农药残留试验的术语和定义、基本要求、田间试验设计、最终残留量试验、残留消解试验、田间样品、实验室样品、残留物检测、试验记录和试验报告等要求。 本标准适用于农药登记残留试验,用于农药膳食摄人评估、最大残留限量及合理使用准则的制定。

2011年11月

关于进一步加强植物调节生长剂管理的通知

各地农业部门要组织相关专家和技术人员,针对植物调节生长剂使用的重点区域和主要作物,适时开展技术指导和培训。通过专题培训班、专家讲座、示范现场会、印发明白纸以及田间巡回指导等形式,不断提高技术到位率。要充分利用电视、广播、网络、手机短信等新闻媒介,普及植物调节生长剂的安全使用知识,引导农民合理使用植物调节生长剂。

1997年颁布实施, 2001年修订

《农药管理条例》

植物调节生长剂属农药管理的范畴,依法施行农药登记管理制度,凡在中国境内生产、销售

和使用的植物生长调节剂,必须进行农药登记。在申办农药登记时,必须进行药效、毒理、 残留和环境影响等多项使用效果和安全性试验,特别在毒理试验中要对所申请登记产品的急 性、慢性、亚慢性以及致畸、致突变等毒理进行全面测试,经国家农药登记评审委员会评审 通过后,才允许登记。资料来源:观研天下整理

在土地流转加速以及乡村振兴等政策下,土地规模化专业化将成为趋势,具有"用量低、效果显著、投入产出比高"等优势,我国植物调节生长剂将进入快速增长期。根据数据显示,2019年我国植物调节生长剂市场规模达77.33亿元,2020年我国植物调节生长剂市场规模达85.05亿元,同比增长9.98%。

2016-2020年我国植物调节生长剂市场规模及增速 数据来源:观研天下整理

目前,在我国登记使用的植物调节生长剂有30多个品种,随着我国科技水平的不断提高,植物调节生长剂种类也将有所提升。根据数据显示,2019年我国植物调节生长剂登记数量达171个,2020年上半年我国植物调节生长剂登记数量达36个。

2016-2020年H1我国植物调节生长剂登记数量情况 数据来源:观研天下整理

截止2020年3月末我国共有植物调节生长剂生产企业396家,有效登记的植物调节生长剂产品1104个。其中我国四川润尔企业植物调节生长剂登记数量最多,达70个;其次为四川兰月企业,登记数量为33个;鹤壁全丰企业植物调节生长剂登记数量为28个。(TJL)2020年3月我国植物调节生长剂主要生产企业登记情况数据来源:观研天下整理

观研报告网发布的《2021年中国植物调节生长剂行业分析报告-行业发展格局与发展规划趋势》涵盖行业最新数据,市场热点,政策规划,竞争情报,市场前景预测,投资策略等内容。更辅以大量直观的图表帮助本行业企业准确把握行业发展态势、市场商机动向、正确制定企业竞争战略和投资策略。本报告依据国家统计局、海关总署和国家信息中心等渠道发布的权威数据,以及我中心对本行业的实地调研,结合了行业所处的环境,从理论到实践、从宏观到微观等多个角度进行市场调研分析。

行业报告是业内企业、相关投资公司及政府部门准确把握行业发展趋势,洞悉行业竞争格局,规避经营和投资风险,制定正确竞争和投资战略决策的重要决策依据之一。本报告是全面了解行业以及对本行业进行投资不可或缺的重要工具。观研天下是国内知名的行业信息咨询机构,拥有资深的专家团队,多年来已经为上万家企业单位、咨询机构、金融机构、行业协会、个人投资者等提供了专业的行业分析报告,客户涵盖了华为、中国石油、中国电信、中国建筑、惠普、迪士尼等国内外行业领先企业,并得到了客户的广泛认可。

本研究报告数据主要采用国家统计数据,海关总署,问卷调查数据,商务部采集数据等数据库。其中宏观经济数据主要来自国家统计局,部分行业统计数据主要来自国家统计局及市场调研数据,企业数据主要来自于国家统计局规模企业统计数据库及证券交易所等,价格数据主要来自于各类市场监测数据库。本研究报告采用的行业分析方法包括波特五力模型分析法、SWOT分析法、PEST分析法,对行业进行全面的内外部环境分析,同时通过资深

分析师对目前国家经济形势的走势以及市场发展趋势和当前行业热点分析,预测行业未来的发展方向、新兴热点、市场空间、技术趋势以及未来发展战略等。

【目录大纲】

- 第一章 2017-2021年中国植物调节生长剂行业发展概述
- 第一节 植物调节生长剂行业发展情况概述
- 一、植物调节生长剂行业相关定义
- 二、植物调节生长剂行业基本情况介绍
- 三、植物调节生长剂行业发展特点分析
- 四、植物调节生长剂行业经营模式
- 1、生产模式
- 2、采购模式
- 3、销售模式
- 五、植物调节生长剂行业需求主体分析
- 第二节 中国植物调节生长剂行业上下游产业链分析
- 一、产业链模型原理介绍
- 二、植物调节生长剂行业产业链条分析
- 三、产业链运行机制
- (1)沟通协调机制
- (2)风险分配机制
- (3)竞争协调机制
- 四、中国植物调节生长剂行业产业链环节分析
- 1、上游产业
- 2、下游产业
- 第三节 中国植物调节生长剂行业生命周期分析
- 一、植物调节生长剂行业生命周期理论概述
- 二、植物调节生长剂行业所属的生命周期分析
- 第四节 植物调节生长剂行业经济指标分析
- 一、植物调节生长剂行业的赢利性分析
- 二、植物调节生长剂行业的经济周期分析
- 三、植物调节生长剂行业附加值的提升空间分析
- 第五节 中国植物调节生长剂行业进入壁垒分析
- 一、植物调节生长剂行业资金壁垒分析
- 二、植物调节生长剂行业技术壁垒分析
- 三、植物调节生长剂行业人才壁垒分析
- 四、植物调节生长剂行业品牌壁垒分析

- 五、植物调节生长剂行业其他壁垒分析
- 第二章 2017-2021年全球植物调节生长剂行业市场发展现状分析
- 第一节 全球植物调节生长剂行业发展历程回顾
- 第二节 全球植物调节生长剂行业市场区域分布情况
- 第三节 亚洲植物调节生长剂行业地区市场分析
- 一、亚洲植物调节生长剂行业市场现状分析
- 二、亚洲植物调节生长剂行业市场规模与市场需求分析
- 三、亚洲植物调节生长剂行业市场前景分析

第四节 北美植物调节生长剂行业地区市场分析

- 一、北美植物调节生长剂行业市场现状分析
- 二、北美植物调节生长剂行业市场规模与市场需求分析
- 三、北美植物调节生长剂行业市场前景分析

第五节 欧洲植物调节生长剂行业地区市场分析

- 一、欧洲植物调节生长剂行业市场现状分析
- 二、欧洲植物调节生长剂行业市场规模与市场需求分析
- 三、欧洲植物调节生长剂行业市场前景分析

第六节 2021-2026年世界植物调节生长剂行业分布走势预测

第七节 2021-2026年全球植物调节生长剂行业市场规模预测

第三章 中国植物调节生长剂产业发展环境分析

第一节 我国宏观经济环境分析

- 一、中国GDP增长情况分析
- 二、工业经济发展形势分析
- 三、社会固定资产投资分析
- 四、全社会消费品零售总额
- 五、城乡居民收入增长分析
- 六、居民消费价格变化分析
- 七、对外贸易发展形势分析

第二节 中国植物调节生长剂行业政策环境分析

- 一、行业监管体制现状
- 二、行业主要政策法规

第三节 中国植物调节生长剂产业社会环境发展分析

- 一、人口环境分析
- 二、教育环境分析
- 三、文化环境分析
- 四、生态环境分析

五、消费观念分析

第四章 中国植物调节生长剂行业运行情况

第一节 中国植物调节生长剂行业发展状况情况介绍

- 一、行业发展历程回顾
- 二、行业创新情况分析
- 1、行业技术发展现状
- 2、行业技术专利情况
- 3、技术发展趋势分析
- 三、行业发展特点分析

第二节 中国植物调节生长剂行业市场规模分析

第三节 中国植物调节生长剂行业供应情况分析

第四节 中国植物调节生长剂行业需求情况分析

第五节 我国植物调节生长剂行业细分市场分析

- 1、细分市场一
- 2、细分市场二
- 3、其它细分市场

第六节 中国植物调节生长剂行业供需平衡分析

第七节 中国植物调节生长剂行业发展趋势分析

第五章 中国植物调节生长剂所属行业运行数据监测

第一节 中国植物调节生长剂所属行业总体规模分析

- 一、企业数量结构分析
- 二、行业资产规模分析

第二节 中国植物调节生长剂所属行业产销与费用分析

- 一、流动资产
- 二、销售收入分析
- 三、负债分析
- 四、利润规模分析
- 五、产值分析

第三节 中国植物调节生长剂所属行业财务指标分析

- 一、行业盈利能力分析
- 二、行业偿债能力分析
- 三、行业营运能力分析
- 四、行业发展能力分析

第六章 2017-2021年中国植物调节生长剂市场格局分析

第一节 中国植物调节生长剂行业竞争现状分析

- 一、中国植物调节生长剂行业竞争情况分析
- 二、中国植物调节生长剂行业主要品牌分析
- 第二节 中国植物调节生长剂行业集中度分析
- 一、中国植物调节生长剂行业市场集中度影响因素分析
- 二、中国植物调节生长剂行业市场集中度分析
- 第三节 中国植物调节生长剂行业存在的问题

第四节 中国植物调节生长剂行业解决问题的策略分析

第五节 中国植物调节生长剂行业钻石模型分析

- 一、生产要素
- 二、需求条件
- 三、支援与相关产业
- 四、企业战略、结构与竞争状态
- 万、 政府的作用

第七章 2017-2021年中国植物调节生长剂行业需求特点与动态分析

第一节 中国植物调节生长剂行业消费市场动态情况

第二节 中国植物调节生长剂行业消费市场特点分析

- 一、需求偏好
- 二、价格偏好
- 三、品牌偏好
- 四、其他偏好

第三节 植物调节生长剂行业成本结构分析

第四节 植物调节生长剂行业价格影响因素分析

- 一、供需因素
- 二、成本因素
- 三、渠道因素
- 四、其他因素

第五节 中国植物调节生长剂行业价格现状分析

第六节 中国植物调节生长剂行业平均价格走势预测

- 一、中国植物调节生长剂行业价格影响因素
- 二、中国植物调节生长剂行业平均价格走势预测
- 三、中国植物调节生长剂行业平均价格增速预测

第八章 2017-2021年中国植物调节生长剂行业区域市场现状分析

第一节 中国植物调节生长剂行业区域市场规模分布

第二节 中国华东地区植物调节生长剂市场分析

一、华东地区概述

- 二、华东地区经济环境分析
- 三、华东地区植物调节生长剂市场规模分析
- 四、华东地区植物调节生长剂市场规模预测

第三节 华中地区市场分析

- 一、华中地区概述
- 二、华中地区经济环境分析
- 三、华中地区植物调节生长剂市场规模分析
- 四、华中地区植物调节生长剂市场规模预测

第四节 华南地区市场分析

- 一、华南地区概述
- 二、华南地区经济环境分析
- 三、华南地区植物调节生长剂市场规模分析
- 四、华南地区植物调节生长剂市场规模预测

第九章 2017-2021年中国植物调节生长剂行业竞争情况

第一节 中国植物调节生长剂行业竞争结构分析(波特五力模型)

- 一、现有企业间竞争
- 二、潜在进入者分析
- 三、替代品威胁分析
- 四、供应商议价能力
- 五、客户议价能力

第二节 中国植物调节生长剂行业SCP分析

- 一、理论介绍
- 二、SCP范式
- 三、SCP分析框架

第三节 中国植物调节生长剂行业竞争环境分析 (PEST)

- 一、政策环境
- 二、经济环境
- 三、社会环境
- 四、技术环境

第十章 植物调节生长剂行业企业分析(随数据更新有调整)

第一节 企业

- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 1、主要经济指标情况

- 2、企业盈利能力分析
- 3、企业偿债能力分析
- 4、企业运营能力分析
- 5、企业成长能力分析
- 四、公司优劣势分析
- 第二节 企业
- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析
- 第三节 企业
- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析
- 第四节 企业
- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析
- 第五节 企业
- 一、企业概况
- 二、主营产品
- 三、运营情况
- 四、公司优劣势分析
- 第十一章 2021-2026年中国植物调节生长剂行业发展前景分析与预测
- 第一节 中国植物调节生长剂行业未来发展前景分析
- 一、植物调节生长剂行业国内投资环境分析
- 二、中国植物调节生长剂行业市场机会分析
- 三、中国植物调节生长剂行业投资增速预测
- 第二节 中国植物调节生长剂行业未来发展趋势预测
- 第三节 中国植物调节生长剂行业市场发展预测
- 一、中国植物调节生长剂行业市场规模预测
- 二、中国植物调节生长剂行业市场规模增速预测
- 三、中国植物调节生长剂行业产值规模预测

- 四、中国植物调节生长剂行业产值增速预测
- 五、中国植物调节生长剂行业供需情况预测

第四节 中国植物调节生长剂行业盈利走势预测

- 一、中国植物调节生长剂行业毛利润同比增速预测
- 二、中国植物调节生长剂行业利润总额同比增速预测

第十二章 2021-2026年中国植物调节生长剂行业投资风险与营销分析

第一节 植物调节生长剂行业投资风险分析

- 一、植物调节生长剂行业政策风险分析
- 二、植物调节生长剂行业技术风险分析
- 三、植物调节生长剂行业竞争风险分析
- 四、植物调节生长剂行业其他风险分析

第二节 植物调节生长剂行业应对策略

- 一、把握国家投资的契机
- 二、竞争性战略联盟的实施
- 三、企业自身应对策略

第十三章 2021-2026年中国植物调节生长剂行业发展战略及规划建议

第一节 中国植物调节生长剂行业品牌战略分析

- 一、植物调节生长剂企业品牌的重要性
- 二、植物调节生长剂企业实施品牌战略的意义
- 三、植物调节生长剂企业品牌的现状分析
- 四、植物调节生长剂企业的品牌战略
- 五、植物调节生长剂品牌战略管理的策略

第二节 中国植物调节生长剂行业市场的重点客户战略实施

- 一、实施重点客户战略的必要性
- 二、合理确立重点客户
- 三、对重点客户的营销策略
- 四、强化重点客户的管理
- 五、实施重点客户战略要重点解决的问题

第三节 中国植物调节生长剂行业战略综合规划分析

- 一、战略综合规划
- 二、技术开发战略
- 三、业务组合战略
- 四、区域战略规划
- 五、产业战略规划
- 六、营销品牌战略

- 七、竞争战略规划
- 第十四章 2021-2026年中国植物调节生长剂行业发展策略及投资建议
- 第一节 中国植物调节生长剂行业产品策略分析
- 一、服务产品开发策略
- 二、市场细分策略
- 三、目标市场的选择
- 第二节 中国植物调节生长剂行业营销渠道策略
- 一、植物调节生长剂行业渠道选择策略
- 二、植物调节生长剂行业营销策略

第三节 中国植物调节生长剂行业价格策略

第四节 观研天下行业分析师投资建议

- 一、中国植物调节生长剂行业重点投资区域分析
- 二、中国植物调节生长剂行业重点投资产品分析

图表详见报告正文 · · · · · ·

更多好文每日分享,欢迎关注公众号

详细请访问: http://baogao.chinabaogao.com/huafeinongyao/552512552512.html